ntmitunlautunlautunlautunl Jandandanda

Agoumastos noir

Vass4R14s501-505

Collection Vassal-Montpellier

Agaumastos 4 R14 1501.505





Année: 2004

Observateur: TD

Code cépage

Code clone Nom cépage: Agoumastos noir

laatuuluutu

Emplacement: 4 R14,0001-505

dination has treatment and surfaced

## Bourgeonnement

oiv 001 forme : globuleuse 3 - demi-ouverte 5 - ouverte

oiv 002 distribution pigmentation anthocyanique: absente 1 - en liseré 2- partout 3

oiv 003 intensité pigmentation anthocyanique : nulle ou très faible ? - faible 3 - moyenne 5 -

forte 7 - très forte 9.

oiv 004 densité poils couchés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 9.

oiv 005 densité poils dressés : nulle ou très faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

#### Jeunes feuilles

oiv 051 couleur face supérieure (4 premières feuilles) : verte 1 - jaune 2 - plages bronzées 3

cuivrées rougeâtre sur toute la surface 4.

oiv 053 densité poils couchés entre nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3

movenne 5 - forte 12 très forte 9.

oiv 054 densité poils dressés entre nervures (face inf. 4° feuille) nulle ou très faible 3 -

moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 055 densité poils couchés sur nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 -

moyenne 5) - forte 7 - très forte 9.

oiv 056 densité poils dressés sur nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 3 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Vassal:

# Jeunes feuilles du haut (3 premières)

Profil: étalées 1 en gouttière 2 - autre 3.

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 280 - moyenne 200 - très forte 201

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 299 - faible 202 - moyenne 203 - très forte 204

Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 1) - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 1 - très forte 9. Couleur face sup.: blanc 205 - fauve roux 206 - carminé 207 - liseré carminé 208 - jaune 209 -

plages bronzées ou cuivrées 210 - vertes 212 - autre 213.

(Dans le cas où la 1° feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° feuille détachée sera

notée : .....)

# Jeunes feuilles du bas (3 suivantes)

Profil: plan - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 284 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 285 - faible 223 - moyenne 224 - très forte 225.

Densité poils dressés nervures face inf. : nulle ou très faible 282 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés nervures face inf. : nulle ou très faible 283 - faible 217 - moyenne 218 -

très forte 219.

Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible ? - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 0 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

Couleur face sup. : blanc 226 - fauve roux 227 - carminé 228 - liseré carminé 229 - jaune 230 -

plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - vertes 233

# Formulaire de description 3/8 (floraison)

Année: Sook

Inatualianti

Observateur :

Code cépage :

Code clone

Nom cépage: Agoumastos moir

Emplacement 4 RALA SOLSOS

#### Rameau herbacé

oiv 006 port : érigé 1 - demi-érigé 3 - horizontal 5 - demi-retombant 7 - retombant 9

oiv 007 couleur face dorsale entrenoeuds : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge

oiv 008 couleur face ventrale entrenoeuds verte h- verte à raies rouges 2 - rouge 3

oiv 009 couleur face dorsale noeuds: verte 1 verte à raies rouges 2 - rouge 3 oiv 010 couleur face ventrale noeuds: verte 2 - verte à raies rouges 2 - rouge 3

oiv 011 densité poils dressés noeuds : absence 1)- présence 9

oiv 012 densité poils dressés entrenoeuds : absence & présence 9.

oiv 013 densité poils couchés noeuds : nulle ou très faible moyenne 5 - forte 9

oiv 014 densité poils couchés entrenoeuds nulle ou très faible D-moyenne 5 foite 9

oiv 015 pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 015\* pigmentation anthocyanique écailles des hourgeons nulle ou très faible 1 = movenn - forte ou très forte 3

oiv 016 distribution vrilles: discontinue (2 on moins) 1 - subcontinue ou continue (3 ou plus) 2 oiv 017 longueur vrilles: très courtes (<10cm) 1 - courtes (15cm) 3 - moyennes (20cm) 2 longues (25cm) 7 - très longues (>30cm) 9.

#### Inflorescence

oiv 151 sexe de la fleur : mâle 1 - mâle à hermaphrodite 2 - hermaphrodite 3 - femelle à étamines érigées 4 - femelle à étamines reflexes 5.

oiv 152 niveau insertion 1° inflorescence : jusqu'au 4° noeud ) - au-delà du 4° noeud 2.

oiv 153 nombre inflorescence/rameau: 1 ou moins 1,1 à deux 2 - 2,2 à trois 3 - plus de trois 4

oiv 501 taux de nouaison (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 - moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

### Vassal:

Surface du rameau herbacé : unie 1 - côtelée 2

Villosité spéciale du rameau herbacé: aucune 288 et 289 - épines ou analogues 243 - poils massifs 244.

Couleur des vrilles verte 260 - jaune 261 - rouge 262 et 263.

N° d'ordre : Désignation :

Jaataalanti

Emplacement :

Agournatus noir 4 R 144-50-1,5058-4

## FEUILLE ADULTE

Petite 141 - moyenne 1/2) - grande 143.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre - séteux - velouté aranéeux - duveteux - cotonneux.

Face inférieure : nervures : glabre 1/49 - séteux 145 - velouté 146 aranéeux 147 - duveteux 148 - cotonneux 149 sans villosité pubescente 272 - sans villosité laineuse 273.

> limbe : glabre 150 - séteux 151 - velouté 152 aranéeux 153 - duveteux 154 - cotonneux 155 sans villosité pubescente 274 - sans villosité laineuse 275.

Limbe : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté. Lobes : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Surface: unie 156 - ondulée 157 - finement bullée 158 - moyennement bullée 162 - grossièrement bullée 159 - gauffrée 160 plissée au point pétiolaire 161.

Nervures : Face supérieure : verte 163 - point pétiolaire rouge 164 partiellement rouge 165 - entièrement rouge 166.

> Face inférieure : verte 167 - partiellement rouge 168 entièrement rouge 169.

Couleur du limbe : vert clair - vert franc - vert foncé - autre.

#### PETIOLE

Long 170 - moyen (71) - court 172. Glabre 173 - séteux 174 - velouté 175 - sans villosité pubescente 276 sillon - partiellement - totalement. Coloré 176 - partiellement coloré 177 - vert 178. Aranéeux 179 - duveteux 180 - cotonneux 181 - sans villosité laineuse 277. partiellement - totalement.

.. Calvo 96

## Formulaire de description 4/8 (entre stades nouaison et véraison) 2004 Année: TD Observateur: Code cépage: Code introduction: Nom introduction: A. a oumastos 4 R 14 D501-505 Emplacement: Feuille adulte oiv 065 taille: très petite 1 - petite 3 - moyenne 5 grande 7 - très grande 9. oiv 067 forme du limbe: cordiforme 1 - cunéiforme 2 - pentagonale 3 - orbiculaire 4 - réniforme 5. oiv 068 nombre de lobes : feuille entière 1 - trois @ - cinq 3 - sept 4 - plus de sept 5. oiv 069 couleur face supérieure limbe : vert clair 3 - vert moyen 3 - vert foncé 7. oiv 070 pigmentation anthocyanique des nervures, face supérieure : nulle Ø - point pétiolaire rouge 2 - rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4. oiv 071 pigmentation anthocyanique nervures, face inférieure : nulle 1 - point pétiolaire rouge 2 - rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4. oiv 074 profil: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5. oiv 073 ondulation limbe (entre nervures I ou II) : absente 12 présente 9. oiv 072 gaufrure limbe (dépressions entre nervures II ou III) : absente 12- présente 9. oiv 075 cloqûre face supérieure limbe (relief entre nervures de dernier ordre) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 084 densité poils couchés entre nervures face inférieure : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 085 densité poils dressés entre nervures face inférieure : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 086 densité poils couchés des nervures face inférieure : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 087 densité poils dressés des nervures face inférieure : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 088 villosité couchée des nervures principales face supérieure : absente ? - présente 9. oiv 089 villosité dressée des nervures principales face supérieure : absente D- présente 9. Pétiole oiv 090 densité poils couchés : nulle ou très faible ( - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9 oiv 091 densité poils dressés : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 093 longueur du pétiole p/r nervure médiane : beaucoup plus court 1 - plus court 3 - égal 5 plus long 7 - beaucoup plus long 9 Autre oiv 501 taux de nouaison (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

Vassal: Densité poils couchés limbe face supérieure :
nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.
Densité poils dressés limbe face supérieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 000-06 Couleur du pétiole : vert 3 - partiellement coloré 2 - coloré 1.

[ sinus pétiolaire : ouverture = 1-2-3-4-5-6 / forme = U-accol.-V / dent = oui-non / dégarni = non-parfois-oui ] [ sinus latéraux : ouverture = 1-2-3-4 / forme = U-accol.-V / dent = oui-non ]

[ dents : forme = concave-rectiligne-rectiligne&ronde-crochue / taille = 1-3-5-7-9 / courtes-môy-longues ]

```
H° d'ordre :
Désignation: Agournates m
Emplacement: 4 RA4 A 501.505
                                 : 1 - 2 - 3
Angle des nervures
Sexe
                                  : (7) - 8 - 9
Li/L
                                  : (10) - (11)
                                  : 12 - 13 - (14) - (15) - 16
L2/L
Nombre de lobes
                                : 17 - 18 - (19) - (20)
Prof. sinus latéral Sup.
                                : 21 - 22 - 23 - 24
Prof. sinus latéral Inf.
Forme sinus pétiolaire : 25 - 26 - 27 - 28 - 29
Fond sinus pét. ni en U ni en V : 266
                         : (267)
Sinus pétiolaire ouvert
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30
                          : 31 - 32 - 33 - 34 - (35) - 36 - (37) - (38) (39)
Forme sinus latéral Sup.
Fond sinus latéral Sup. en V : (268 - en U : (269) - autre : (270)
Sinus latéral Supérieur ouvert : (271)
                                  : (40)- 41
Dents : forme
                                  : 42 - (43) - 44
Dents (angle)
                                  : 45 - (46) - (47)
Angle du lobe terminal
Sinus pét. (dégar. - gar. -1/2 dégar.): 48 - 49 - 50
Nbre dents du point pét. à L3 : 51 - 52 - 53 - 54 - 55 - 56 - 57 - 58- 59
                                  : (60) - 61 - 62
Angle des nervures L3 L'3
                                  : 63 - 64 - 65 - 66 - 67
Largeur du sinus pétiolaire
Dent terminale du lobe latéral supérieur
Direction : vers S.P. - droit - vers lobe terminal
Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale
Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües
```

Rennes 96 -